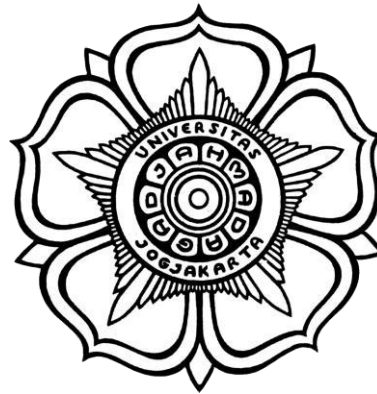


**ANALISIS KONSUMSI ENERGI DI GEDUNG
DINAS PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN
SURAKARTA**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana S-1
Program Studi Teknik Fisika



Disusun oleh:

RHEYNALDI JOLIO ZIDANE

19/446532/TK/49637

**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rheynaldi Jolio Zidane
NIM : 19/446532/TK/49637
Tahun terdaftar : 2019
Program studi : Teknik Fisika
Fakultas : Teknik

Menyatakan bahwa dokumen ilmiah skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka. Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsurunsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 18 Juli 2023



Rheynaldi Jolio Zidane
NIM. 19/446532/TK/49637



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**ANALISIS KONSUMSI ENERGI DI GEDUNG
DINAS PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN
SURAKARTA**

Nama Mahasiswa : Rheynaldi Jolio Zidane
Nomor Mahasiswa : 19/446532/TK/49637
Pembimbing Utama : Dr. Eng. Ir. Mohammad Kholid Ridwan, S.T., M.Sc., IPU, GP.
Pembimbing Pendamping : Ir. Fadli Kasim, S.T., M.Sc.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim penguji
pada tanggal 17 Juli 2023

Ketua Sidang : Dr. Eng. Ir. Mohammad Kholid Ridwan, S.T., M.Sc., IPU, GP.
Penguji Utama : Ir. Kutut Suryopratomo, M.T., M.Sc.
Anggota Penguji : Ir. Nopriadi, ST., M.Sc., Ph.D., IPM.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 18 Juli 2023

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU.

NIP. 19720916 199803 1002